

## KATA PENGANTAR

Segala Puji dan syukur penulis panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan hidayahnya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir **“RASPERRY Pi SEBAGAI PENGONTROL LAMPU RUMAH JARAK JAUH MELALUI JARINGAN LOKAL” (Pembahasan Aplikasi Server)** ini dengan lancar.

Tujuan dari penulisan laporan Tugas Akhir ini adalah untuk memenuhi syarat dalam menyelesaikan program studi Teknik Komputer di STMIK AKAKOM Yogyakarta serta untuk menambah wawasan tentang pemrograman java dengan netbeans dan jaringan komputer. Atas segala bimbingan, dorongan dan bantuan yang secara langsung maupun tidak langsung yang telah di berikan diucapkan banyak terimakasih kepada :

1. Bapak Cuk Subiyantoro, S.Kom., M.Kom. selaku Ketua STMIK AKAKOM Yogyakarta.
2. Bapak Ir. Sudarmanto.M.T selaku Pembantu Ketua I Bidang Akademik Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer AKAKOM Yogyakarta.
3. Ibu L.N. Harnaningrum,S.Si.,M.T. selaku Ketua Jurusan Program Studi D3 Teknik Komputer STMIK AKAKOM Yogyakarta.

4. Bapak Totok Budioko S.T., M.T. selaku Pembimbing Tugas Akhir.
5. Bapak dan Ibu tercinta dan Saudara-saudaraku yang telah memberikan do'a dan restu sehingga Tugas Akhir ini selesai tepat waktu.
6. Kepada rekan-rekan HMJ Teknik Komputer STMIK AKAKOM yang selalu support dengan tulus.
7. Seluruh staf dan karyawan STMIK AKAKOM Yogyakarta yang banyak membantu lancarnya segala aktivitas penulisan Tugas Akhir

Dalam penyusunan laporan ini masih dijumpai berbagai macam kesalahan. Oleh karena itu, saran dan kritik membangun sangat diperlukan demi penyajian laporan yang lebih baik di masa yang akan datang. Semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi semua pembaca.

Yogyakarta, Juni 2014

Penulis

Ridho Bakhrul Rais